

Deckel FP4M Universalfräsmaschine

INHALTSVERZEICHNIS

1. Angebotsumfang	3
2. Dokumentation	3
3. Technische Daten	3
4. Fotos der Maschine	5

1. ANGEBOTSUMFANG

- DECKEL FP4M Fräsmaschine
- Heidenhain ND 780
- 15 Werkzeugaufnahme
- 2 Spannzangensets (26 Stück)

2. DOKUMENTATION

- Betriebsanleitung der Deckel FP4M (in deutscher und englischer Sprache)
- Betriebsanleitung Heidenhain ND 780
- Ersatzteilplan Deckel FP4M
- Elektroschemata

3. TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbereich	
X-Achse:	500 mm
Y-Achse:	400 mm
Z-Achse:	400 mm
Pinolenhub Z-Achse:	90 mm
Senkrechtfräskopf auf Spindelbock:	150 mm
Hauptantrieb	
Motornennleistung:	3,7 / 4,4 kW
Motordrehzahl:	1425 / 2890 U/min
Arbeitsspindeldrehzahlen (18 Stufen):	50 – 2500 U/min
Stufensprung:	1,25
Werkzeugaufnahme:	SK 40 (M16)
Vorschubantrieb	
Motornennleistung:	0,8 / 1,2 kW
Motordrehzahl:	1420 / 2780 U/min
Vorschubgeschwindigkeiten (18 Stufen):	8 – 630 mm/min
Eilgang:	1300 mm/min
Verfahrweg pro Handradumdrehung:	2 mm
Arbeitstisch	

Aufspannfläche:	460 x 800 mm
Anzahl der T-Nuten:	4
Abstand der T-Nuten:	63 mm
Zul. Belastung:	600 kg
Winkeltisch	
Aufspannfläche:	460 x 800 mm
Anzahl der T-Nuten:	7
Abstand der T-Nuten:	63 mm
Zul. Belastung:	Ca. 400 kg
Installation	
Flächenbedarf:	2 x 1,8 m
Maschinengewicht:	ca. 1400 kg
Betriebsspannung:	380 V / 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	9,5 kVA

4. FOTOS DER MASCHINE

























